

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
СГПИ филиал ПГНИУ

Фонды оценочных средств по дисциплине
«БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНEDEЯТЕЛЬНОСТИ»

Специальность 21.02.09 Гидрогеология и инженерная геология

Кодификатор проверяемых элементов содержания

Код компетенции	Наименование компетенции	Планируемые результаты обучения	Номер задания
ОК 2.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	<p>Знает:</p> <p>способы безопасного поведения в цифровой среде.</p> <p>Умеет:</p> <p>распознавать опасности в цифровой среде (в том числе криминального характера, опасности вовлечения в деструктивную деятельность) и противодействовать им</p>	2
ОК.6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	<p>Знает:</p> <p>основы военной службы и обороны государства; организации и порядка призыва граждан на военную службу и поступления на неё в добровольном порядке; основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные получаемой специальности СПО; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы</p> <p>Умеет:</p> <p>владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и в экстремальных условиях военной службы; распознавать коррупционную деятельность и выполнять меры по её профилактике; классифицировать современные угрозы безопасности России в различных сферах жизнедеятельности</p>	4,10,11
ОК.7	Содействовать сохранению окружающей среды,	<p>Знает:</p> <p>принципы обеспечения устойчивости объектов</p>	1,3,5,6,7,8, 9,12,13

	<p>ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p>	<p>экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России; основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации; задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения; меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах</p> <p>Умеет:</p> <p>организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;</p> <p>предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;</p> <p>использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; применять первичные средства пожаротушения</p>	
ОК.8	<p>Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</p>	<p>Знает:</p> <p>требования воинской деятельности, предъявляемые к профессиональным психологическим и физическим качествам военнослужащих ВС РФ;</p> <p>общее понятие о здоровье, факторы, влияющие на здоровье и благополучие; понятие о здоровом образе жизни, психологическая уравновешенность, двигательная активность и закаливание, порядка и правил оказания первой помощи пострадавшим</p>	14,15,16,17, 18,19,20

		Умеет: применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью; составлять программу закаливания водой, воздухом, солнцем; составлять программу для выработки физических качеств: выносливости, силы, быстроты, ловкости, гибкости; оказывать первую доврачебную помощь пострадавшим	
--	--	---	--

Вариант 1

Задание 1. Права и обязанности граждан в области защиты от ЧС техногенного характера определяется в Федеральном законе...

- а) «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера»
- б) « О гражданской обороне»
- в) « О безопасности»
- г) «Об обороне»

Ответ: а

Задание 2. Террористические акты относятся к...

- а) политическим требованиям
- б) ЧС социального характера
- в) военной операции
- г) социально-экономическим проявлениям

Ответ: б

Задание 3. Если при аварии на химически опасном объекте произошла утечка хлора, то необходимо...

- а) подняться на верхний этаж дома
- б) укрыться в подвале
- в) остаться в своей квартире
- г) позвонить 112

Ответ: а

Задание 4. Региональные и локальные вооруженные конфликты могут быть ...

- а) спровоцированы действиями людей и общественными группировками
- б) вызваны случайными обстоятельствами
- в) вызваны применением сейсмического оружия
- г) вызваны применением ядерного оружия

Ответ: а

Задание 5. Закончите предложение «При падении беспилотника категорически запрещается»

Ответ: к нему подходить, трогать или брать в руки

Задание 6. Сопоставьте средства индивидуальной защиты с принадлежностью их к определенной группе

- | | |
|---|--|
| 1. Средства защиты органов дыхания
2. Средства защиты кожи
3. Медицинские средства защиты | A. Защитный комбинезон
Б. Противогаз
В. Респиратор
Г. Аптечка индивидуальная АИ-2 |
|---|--|

Ответ: 1 – бв, 2 – а, 3 - г

Задание 7. К коллективным средствам защиты относятся:

- а) индивидуальная аптечка АИ-2;
- б) убежища;
- в) противорадиационные укрытия;
- г) противогаз;
- д) защитный комбинезон.

Ответ:бв

Задание 8. Какому понятию соответствует определение: «..... - герметичное сооружение для защиты людей от последствий аварий и стихийных бедствий в мирное время, а также от поражающих факторов оружия массового поражения и обычных средств нападения противника в военное время»?

Ответ:убежище

Задание 9. Вместо многоточия вставьте слово: «Аптечка индивидуальная относится к средствам индивидуальной защиты».

Ответ: медицинским

Задание 10. Как звучит единый сигнал оповещения в системе РСЧС?

Ответ: Внимание всем

Задание 11. Назовите принципы организации Гражданской обороны.

Ответ: производственный, территориальный

Задание 12. Какой федеральный закон определяет основы обеспечения пожарной безопасности?

- а) Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"
- б) Федеральный закон от 21.07.1997 N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"
- в) Федеральный закон от 28.12.2010 N 390-ФЗ "О безопасности"
- г) Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ "О пожарной безопасности"

Ответ: г

Задание 13. Последствиями аварий на химически опасных предприятиях являются...

- а) резкое повышение или понижение атмосферного давления в зоне аварии
- б) разрушение наземных и подземных коммуникаций
- в) заражение окружающей среды и массовые поражения людей
- г) разрушение зданий

Ответ: в

Задание 14. Вставьте пропущенное слово « Территориальные претензии к Российской Федерации относят к внешним»

Ответ: угрозам

Задание 15. Какому понятию соответствует определение: «..... - это нормативно-правовой свод правил поведения и деятельности военнослужащих, установленный на длительное время и регулирующий определенную сторону жизни, быта, деятельности Вооруженных сил, воинских формирований и органов военного управления, отдельных военнослужащих».

Ответ: Воинский устав

Задание 16. Граждане РФ проходят военную службу:

- а) по призыву и в добровольном порядке (по контракту);
- б) только в добровольном порядке (по контракту);
- в) только по призыву, по достижении определенного возраста.

Ответ: а

Задание 17. Под воинской обязанностью понимается:

- а) установленный законом почетный долг граждан с оружием в руках защищать свое Отечество, нести службу в рядах Вооруженных Сил, проходить вневойсковую подготовку и выполнять другие, связанные с обороной страны обязанности;
- б) прохождение военной службы в мирное и военное время, самостоятельная подготовка к службе в Вооруженных Силах;
- в) долг граждан нести службу в Вооруженных Силах в период военного положения и в военное время.

Ответ: а

Задание 18. Установите последовательность действий при глубоком и обширном ранении:

- а) остановить кровотечение,
- б) наложить стерильную повязку,
- в) продезинфицировать рану,
- г) дать пострадавшему обезболивающее средство,
- д) обеспечить неподвижность поврежденной части тела,
- е) доставить пострадавшего в травматологический пункт

Ответ: авбдге

Задание 19. Для оказания первой медицинской помощи при ушибах не рекомендуется ...

- а) применять тепло
- б) на место ушиба наложить холод
- в) тугую повязку
- г) обеспечить покой пострадавшему

Ответ: а

Задание 20. В записке, прикрепляемой к жгуту, необходимо указать
а) фамилию, имя, отчество наложившего жгут
б) фамилию, имя, отчество пострадавшего
в) дату и точное время (часы и минуты) наложения жгута
г) дату и время получения ранения

Ответ: в

Вариант 2

Задание 1. Поражающими факторами химических аварий с выбросом аварийно химически опасных веществ являются ...

- а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей
- б) проникновение опасных веществ через органы дыхания и кожные покровы в организм человека
- в) лучистый поток энергии
- г) выделение из облака зараженного воздуха раскаленных частиц, вызывающих ожоги

Ответ: б

Задание 2. В соответствии с законодательством РФ за осуществление террористической деятельности следует:

- а) неотвратимость наказания
- б) освободить от наказания
- в) ограничения по военной службе
- г) смертная казнь

Ответ: а

Задание 3. Основным способом защиты населения при гидродинамических авариях с образованием волн прорыва и зон катастрофического затопления является ...

- а) эвакуация
- б) берегоукрепительные работы
- в) совершенствование локальных систем оповещения
- г) подъем на возвышенности (верхние этажи, крыши зданий и т.п.)

Ответ: а

Задание 4. При ядерном взрыве самым опасным излучением для человека является...

- а) гамма-излучение
- б) альфа-излучение
- в) бета-излучение
- г) тепловое излучение

Ответ: а

Задание 5. Ядерное, радиологическое, химическое и биологическое оружие представляет собой

- а) основу стабильности международных отношений
- б) обычные виды вооружений
- в) угрозу международной безопасности
- г) основу экономики страны

Ответ: а

Задание 6. Закончите предложение: «Бочки для воды, ведра пожарные, емкости с песком, пожарные щиты, ткани асbestовые – это....»

Ответ: пожарный инвентарь

Задание 7. Закончите предложение: «Убежища и противорадиационные укрытия относятся к средствам защиты».

Ответ: коллективным

Задание 8. Закончите предложение: «Ватно-марлевые повязки относятся к

Ответ: простейшим средствам защиты органов дыхания

Задание 9. Вставьте пропущенное слово в фразе: «Для удаления с одежды, открытых участков кожи и средств индивидуальной защиты капель аварийно-химически опасных веществ используется индивидуальныйпакет.

Ответ: противохимический

Задание 10. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций создана с целью ...

- а) защиты населения и территории от нападения вероятного противника
- б) защиты населения от экономической нестабильности
- в) защиты населения и территорий от криминальных ситуаций
- г) защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций

Ответ:г

Задание 11. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций состоит из ____ подсистем.

- а) территориальных и функциональных
- б) федеральных
- в) территориальных
- г) областных

Ответ: а

Задание 12. Производственные аварии и катастрофы относятся к чрезвычайным ситуациям _____ характера.

- а) стихийного
- б) экологического
- в) природного
- г) техногенного

Ответ: г

Задание 13. Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности?

- а) проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности
- б) разработка и осуществление мер пожарной безопасности
- в) тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ
- г) осуществление государственного пожарного надзора и других контрольных функций по обеспечению пожарной безопасности
- д) все перечисленные функции

Ответ: д

Задание 14. Под национальной безопасностью Российской Федерации понимается ...

- а) ядерная безопасность
- б) экономическая безопасность
- в) политическая безопасность
- г) безопасность многонационального народа, носителя суверенитета и единственного источника власти в Российской Федерации

Ответ: г

Задание 15. Основные цели, стратегические и текущие задачи внутренней и внешней политики государства определяют ...

- а) национальные интересы Российской Федерации
- б) социальные интересы населения
- в) техногенную безопасность
- г) экономическую безопасность

Ответ: а

Задание 16. Уставы ВС РФ подразделяются на:

- а) боевые и общевоинские;
- б) тактические, стрелковые и общевоинские;
- в) уставы родов войск и строевые;

Ответ: а

Задание 17. Военная служба исполняется гражданами:

- а) только в Вооруженных Силах Российской Федерации;
- б) в Вооруженных Силах РФ, пограничных войсках Федеральной пограничной службы РФ и в войсках гражданской обороны;
- в) в Вооруженных Силах РФ, других войсках, органах и формированиях.

Ответ: а

Задание 18. При оказании первой медицинской помощи при открытых переломах необходимо (укажите последовательность действий):

- а) на рану в области перелома наложить стерильную повязку
- б) дать обезболивающее средство
- в) остановить кровотечение
- г) провести иммобилизацию конечности в том положении, в котором она находится в момент повреждения
- д) доставить пострадавшего в медицинское учреждение

Ответ: вабгд

Задание 19. Установите последовательность действий при наложении жгута для остановки кровотечения на конечности:

- а) выше раны наложить жгут на подлежащую ткань,
- б) приподнять конечность,
- в) написать записку с указанием времени наложения жгута,
- г) доставить пострадавшего в травматологический пункт

Ответ: бавг

Задание 20. Установите правильную последовательность осуществления первой медицинской помощи при ранении конечности:

- а) наложить кровоостанавливающий жгут;
- б) накрыть рану чистой салфеткой;
- в) приподнять конечность и прижать артерию;
- г) вызвать скорую помощь

Ответ: вабг